Issue	Clas	sifica	ation

Application No.	Applicant(s)								
10/684,948	SALLING ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Ron E Pompey	2812								

	. IS	SUEGLASSIFICATION									
ORIGINAL STATE OF STATE	CROSS REFERENCE(S)										
CLASS : SUBCLASS : CI	ASS =	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)									
438 224 4	38	228 282 526									
INTERNATIONAL CLASSIFICATION											
H 0 1 L 21/8238		. n.c., 235-17 15-7-75-27 -4-75									
H 0 5 U 17 21/336											
н 0 1 с 21/425 г											
Ron Pompey 12, 12-04		TOTAL PRIMARY EXAMINER	laims Allowed 21								
Assistant Examiner) (Date) A WUUUUU TALIA	ه ب ا		OG OG:								
(Legal Instruments Examiner) = (Date)		(Primery Examiner) (Cate)									

Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA																					
1	ш	Claims	renu	mbere	d in th	ne san	ne ord	er as	preser	ited by	/ appl	cant		PA_			.D.		R	☐ R.1.47	
1 21 31 61 91 121 151 181 2 22 32 62 92 122 152 182 3 23 33 63 93 123 153 183 4 24 34 64 94 124 154 184 5 25 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 20 12 42 72 102 132 162 192 3 13 43 73 103	Final	Original		Finat	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Originat	
2				21	31	1		61	1		91	1		121			151		-		
3				22	32]		.62	1		92	į									
4 24 34 64 94 124 154 184 5 25 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 185 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 20 12 42 72 102 132 162 192 3 13 43 73 103 133 163 193 4 14 44 74 104 134 164 194 5 15 45 75 105 135 165 19		3		23	33]		63]		93										
5 25 35 65 96 125 155 185 6 36 66 97 127 157 186 188 188 188 188 188 188 188 158 1187 187 187 187 187 187 187 187 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 189 129 159 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 191 190 190 190 190 190 190 190 190 190 190 193 162 192 192 192 193 162 192 192 193 163 165 165 193 163 <t< td=""><td><u></u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>64</td><td>]</td><td></td><td>94</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	<u></u>							64]		94										
S				25		٠ ا		65]		95			125							
10	L]] ·		96			126	1		156	•			
S]		97				Ì						
10	<u></u>					ł					98	l		128			158				
10	<u> </u>								i i		99			129			159				
CD 11 41 71 101 131 161 191 CD 12 42 72 102 132 162 192 3 13 43 73 103 133 163 193 4 14 44 74 104 134 164 194 5 15 .45 75 105 135 165 195 6 16 46 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 76 108 138 168 196 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12											100			130	ſ		160	i			
(2) 12 42 72 102 132 162 192 3 13 43 73 103 133 163 193 4 14 44 74 104 134 164 194 5 15 . 45 75 105 135 165 195 6 16 48 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13			,											131			161	ı			
3 13 43 73 103 133 163 193 4 14 74 104 134 164 194 5 15 45 75 105 135 165 195 6 16 46 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 <												[132	• [162	Ì			
4 14 44 74 104 134 164 194 5 15 . 45 75 105 135 165 195 6 16 46 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 15 25 55 85 115 145 175 205			-											133			163				
5 15 . 45 75 105 135 165 195 6 16 46 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 15 25 55 85 115 145 175 205									l {			[164	Ì			
6 16 48 76 106 136 166 196 7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 65 25 85 115 145 175 205 66 26 56 86 116 148 178 206 17 27			٠,	•				75	į						[165	Ī			
7 17 47 77 107 137 167 197 8 18 48 78 108 138 168 198 9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 65 25 85 115 145 175 205 66 26 56 86 116 148 176 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28			- }					76									166	Ī			
9 19 49 79 109 139 169 199 10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 65 25 55 85 115 145 175 205 66 26 56 86 116 148 176 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20	-		,						ļ			L					167	Γ			
10 20 50 80 110 140 170 200 11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 65 25 55 85 115 145 175 205 66 26 56 86 116 148 178 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 150 180	-					J			ļ								168	Γ		198	
11 21 51 81 111 141 171 201 12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 65 25 55 85 115 145 175 205 66 28 56 86 116 148 178 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			Ļ						Ĺ			L						Ī			
12 22 52 82 112 142 172 202 13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 (5) 25 55 85 115 145 175 205 (6) 28 58 86 116 148 178 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			- 1						L			L						[200	
13 23 53 83 113 143 173 203 14 24 54 84 114 144 174 204 (5) 25 55 85 115 145 175 205 (6) 28 58 86 116 148 176 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			- 1			ļ			ļ			L								201	
14 24 54 84 114 144 174 204 (5) 25 55 85 115 145 175 205 (6) 26 56 86 116 148 176 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			Ļ						Ĺ						L					202	
(5) 25 55 85 115 145 175 205 (6) 28 58 86 116 148 176 206 17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			-			- 1			L			L						[203	
17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210	14		-			- }			L			L		144				Γ		204	
17 27 57 87 117 147 177 207 18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210	(3)		-			1			L		_	L					175	Γ		205	
18 28 58 88 118 148 178 208 19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			-			-	<u> </u>		Ļ			Ĺ							:	206	
19 29 59 89 119 149 179 209 20 30 60 90 120 150 180 210			-			Ļ			L		_	L		_						207	
20 30 60 90 120 150 180 210	_		 						Ļ			L							1	208	
20 30 60 90 120 150 180 210			-			<u> </u>			L									٦.		209	
								90			120			150	[180				

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 20041212